Index of Claims

Application/	Control No.
--------------	-------------

09/865,300 Examiner

**Todd Ingberg** 

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BEN-ROMDHANE ET AL.

**Art Unit** 

2193

Rejected Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
Г	

Restricted

**Non-Elected** N Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	,ion	Date												
Lie	1011	-		т	'	vat	_	т	т					
Final	Original	8 5 05												
	1	ϭ	$\vdash$	t	T	┢	<del> </del>	$\vdash$	H	H				
$\vdash$	2	11	<del>                                     </del>	$\vdash$	t		$\vdash$	H		<u> </u>				
	3	IT			1	$\vdash$	T	<b>—</b>		T				
	4	H	Г		┢	┢	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$				
	5	Т				Г				Г				
	1 2 3 4 5 6	$\sqcap$	Т	Т		_								
	7	П			T				$\vdash$	一				
		П					Г		· · · ·	Г				
	8 9	П								Г				
	10	П	П				Г			Г				
	11	П								Γ				
	12	П								Г				
	13	П												
	14	Ш												
	15	Ш	乚				L.	L.						
	16	Ш	L	L	L									
	17	Ш		L	L		L	L						
	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23	止	L		L	L	L	<u> </u>		L				
	19	1	┖			_	L	╙	L	Ŀ				
	20	Щ.	╙	<u> </u>	L.	L	L	L_	_	Ш				
	21	Щ.	_	┕	L	L.	L	<u>L</u>	_	L				
	22	#_	<u> </u>	_	╙	L.	L	<u> </u>	L	_				
	23	1	_	_	<u> </u>	_	_	ᆫ	_					
	24	1	<u> </u>	_	L	┡	_	_	ļ	Щ				
<u> </u>	25 26	₩	⊢	<u> </u>	<u> </u>	├	⊢	<u> </u>	<u> </u>	Щ				
	20	╂	-	⊢	⊢	-	⊢	-						
	2/	-	┢	⊢	-	-	⊢	<u> </u>	<u> </u>	H				
<u> </u>	27 28 29	#	⊢	-	⊢	┝	┝	⊢	$\vdash$	-				
	20	<del>  </del>	⊢	-	<del> </del>	-	├-	⊢	⊢	<u> </u>				
$\vdash$	30 31	╟	⊢	$\vdash$	├	┝	┝	├	⊢	$\vdash$				
_	32	╫	┢	-	┢	H	-	-	├─	$\vdash$				
$\vdash$	33	╫╴	$\vdash$	┢	┢	$\vdash$	┝	$\vdash$	-	$\vdash$				
	34	#	<del>                                     </del>	╁	┢	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H				
	35		<del>                                     </del>	$t^-$	T	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н				
	36	r	<del>                                     </del>	t		Т	Ι	$\vdash$	$\vdash$	Н				
	37	1			Г	$\vdash$		Г		$\vdash$				
	38	١	Г	$\Gamma$	Г	$\Box$	<b></b>	Г	Г	П				
	39	$\Gamma$			Г			Г		М				
	40									П				
	41													
	42													
	43													
	44													
	45	$oxed{\mathbb{L}}$	تـــا											
	46	$oxed{\mathbb{L}}$	Ш	_				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	oxdot	Ш				
$\Box$	47	Ц.	Щ.	$oxed{oxed}$	Ш	Ш	Щ,	L		Ш				
$\sqcup$	48	Ш	Щ	Ц.	Щ	L	L.	Щ		Ш				
	49	ᅛ	L_	L	$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш		Ш		Ш				
I	50	ı J												

Cla	aim	Ι						Date					۱ ۱	Cla	im	Т	-			Date				
		Q	•		Γ	Т	Ť		Ť	Τ	Τ	Г	1	5.6		0	Т	Τ	亡	<del></del>	Ť	Γ	Г	
<del>-</del>	Original	8		l	1				l	1	1			-	Original	500	!		1		1		l	
Final	ij	15				l			l	1			1	Final	ij.	19		1	ı		l			
II.	ō	U.	5	Ī	1					1		1		ш.	Ö	þ	5		1					
		[	A	L.,	<u> </u>	1	_		L_	上	┕	┖	Į Į			Ľ	1						<u></u>	
	1	Y				Ţ							j l		51	y								
	3	П			Г	T				ļ			1		52	П	Т	T						
	3	Π				T	T					Π	1		53	Ħ				_				$\neg$
	4	П				t	╗	_			T	1	1		54	Ħ	+	1		1	1	<del>                                     </del>	$\vdash$	
	5	H	П		t	t	ᅱ		_	╁	$\vdash$	H	1		55	H	╈	+	$\vdash$	$\vdash$	-		-	$\vdash$
	6	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	t	$\dashv$		-		┢	$\vdash$	1		56	H	╁	+	╁	╁	⊢	-	-	-
	7	Н	Н		┢	╁	$\dashv$	_	-	$\vdash$	╁	-	ł 1		57	H	╁	╁	┼	╁		-	<u> </u>	
	<del>'</del>	H	Н			╀	$\dashv$	_	⊢	┝	-	├	{		5/	H	╀	+-	╁	⊢	H	<u> </u>	<u> </u>	
_	8	H	Н	_	┝	+	4		⊢	ļ	├	⊢	<b>∤  </b>		58	Н	╀	+-	╄	▙	<u> </u>	_	_	Щ
	9	Ц	Ц	_	<u> </u>	1	4		L.	_	<u> </u>	L	1 1		59	Ц	┸	_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	_	_	L	<u> </u>	
	10	L	Ц	_	_	ļ	_		L	$oxed{oxed}$	L	<u> </u>	Į Į		60	Ц	┸	↓	L	┖		<u>L</u>	<u> </u>	
	11	Ц				┸					L	<u> </u>	J		61	Ш				į	L	<u> </u>		
	12	Ц			L	Ţ	$\Box$		L	L	L	L	J		62	П		Ţ	$L^{-}$	L	L	L	L	$\Box$
	13	П	1			Γ	_7					Γ	]		63	Π	Т	Τ	Г	Γ				
	14	П			Г	Τ	╗					Г	1		64	П	T	T	1	Г	Π	Г		П
	15	П			Г	T	ヿ			T	T	T	1		65	П	✝	1	T	T	Г			П
	16	Ħ	┪		T	t	$\dashv$		$\vdash$	$\vdash$	$t^-$	$\vdash$	1		66	H	+-	$\top$	$\vdash$	Т	<del>                                     </del>	Н	$\vdash$	Н
	17	H		_	┢╌	t	7		$\vdash$	<u> </u>	╁	┢	1		67	H	┿	+	$\vdash$	┢	╌	┝	<del> </del>	
	18	H	-		⊢	+	$\dashv$		├	-	╁	╁	1 1		68	Н	╁	+	╁	$\vdash$	⊢	⊢	$\vdash$	Н
	19	₩	4		┢	╀	$\dashv$		├—			⊢	1		00	Н	╁		╀╌	┢	├	├-	⊢	-
	19	#	4		┢	+			├-	⊢	├	-	{		69	Н	+	+	╀	L	⊢	<u> </u>	L-	Н
	20	#	4		┞-	1	_		<u> </u>	L.	┡	┡	! !		70	Ц	4	┸	╙	ᆫ	_	ldash		Щ
	21	1	_		╙	ļ	_		_	L	L		! !		71	Ц	┸	┸	<u> </u>		L	<u> </u>		
	22	Ш			_	⅃	┙		L	匚	L	乚	IJ		72	Ц	L							
	23	Ш								L	<u> </u>				73	П								
	24	П				Τ							1 [		74	П	Т	T	Γ	Г				
	25	П	٦			T	٦				l		1 1		75	П	$\top$	1						
	26	ı	╛		Г	T	٦						ii		76	H	$\top$	1	$\vdash$					П
_	27	It	7		Т	t	┪		$\vdash$	$\vdash$	_		ii		77	Ħ	+	1-	$\vdash$	H	H	_		$\dashv$
	28	H	┪		$\vdash$	t	-		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	f I		78	Н	╁	+	一	┢╾	$\vdash$		_	$\vdash$
	29	H	-		-	╁	┪	_	┢	$\vdash$	┢	┢╾	łł	$\dashv$	79	Н	+	+	╁	⊢	┢			-
	30	╟	4		_	╁	$\dashv$		-	⊢	┝	├-	{ }	-	75	Н	╀	+-	⊢	H	⊢		_	-
		⊬	4		⊢	╀	$\dashv$		<u> </u>	<u> </u>	⊢	├			80	Н	╀	┿	-	_	┡	_		
	31	#	4		-	╀	-			<u> </u>	<b> </b>	⊢	Į Į		81	Ц	╀	┿	<u> </u>	L	<u> </u>			
	32	#	4		<u> </u>	1	_			<u> </u>	L.	<u> </u>			82	Ц	$\perp$	4	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Щ	
	33	II.	Ц		<u> </u>	Ļ	_		_	<u> </u>	_	L	l		83	Ц	1_	↓	丄	<u> </u>	<u> </u>			
	34	L	╛			L	_		_	<u> </u>			ĮΙ		84	Ц	┸	$\perp$		L_	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$			
	35	L			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{L}}}}$	L	$\perp$			L	ot	L			85	Ц	$\perp$			L	L			
	36		J			Γ	_]			L		L		T	86									
	37	1	1			Γ	丁					<u> </u>			87	П	T	Τ		Г	l			
	38	T	7			T	┪								88	T	1	T	Π	T		П	$\Box$	$\dashv$
	39	1	1			t	7			Г	ऻ				89	1	+	$\top$	T		$\vdash$	Н		$\dashv$
$\neg$	40	H	7		<del>                                     </del>	t	7			Ι-	┢				90	†	+	+	T	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
-	41	H	+	_	$\vdash$	t	┪	-	-	$\vdash$	╁	<del>                                     </del>			91	H	+	+	$\vdash$	┢─	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
	42	H	+		├	t	┪	$\dashv$		├-	$\vdash$	$\vdash$			92	H	+	╁	$\vdash$	-	<del> </del>	Н	$\vdash$	$\dashv$
$\dashv$	43	╫	+		$\vdash$	╁	+			-	├-	$\vdash$			92	⊬	+-	+-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
		#	4		$\vdash$	╀	$\dashv$	$\dashv$		<u> </u>	$\vdash$	├—			93	1	+	+-	-	$\vdash$	<u> </u>	Ш	Ш	$\dashv$
	44	4	4		<u> </u>	╀	4			<u> </u>	<u> </u>	⊢			94	1	$\bot$	1	Ь.	L_	Щ	Ш		
	45	1	4	_	<u> </u>	Ļ	$\downarrow$			L_	<u> </u>	<u> </u>			95	Щ	$\bot$	$\perp$	$\perp$	L_	L	Ш		
	46	L	┙		L	L	$\perp$				匚	L	ll		96	Ц	L	$\perp$	$\Box$					_]
	47	L	_		$oxed{oxed}$	L				L				I	97		$\perp$	$\perp$		L.				]
]	48				L	Ĺ	$ \mathbb{J} $	]			L		[		98		Ι							
	49	Т	J			Γ	T								99	Π		I	Г					
	50	7	7			Γ	ヿ								100	V	7	1					$\neg$	$\neg$
			_		_	_	_									Ť		•				,	_	_

Cla	aim	Date										
	=	8 6 5				Γ	I					
Final	Original	6								l		
<u> </u>	Ē	2	ĺ	1								
·	0	٦,	ŀ									
	101	7		Г					Г	П		
	102	ī		Г						П		
	103	П								П		
	101 102 103 104 105			П								
	105	Ш										
	106 107 108	Ш			匚	匚	L		L	Ш		
<u> </u>	107	Щ		<u> </u>	L	L		L		Ш		
	108	1		<u>L</u>	L	L	L	匚	L	Ш		
<u> </u>	109	•		_	_	L		L		Ш		
	110	<u> </u>	_	╙	Щ	_	_	L	L	Ш		
<u> </u>	109 110 111 112 113	<u> </u>	<u> </u>	_	L.		oxdot	匚		Ш		
<u> </u>	112	<u> </u>	Ь	<u>_</u>	<b> </b>	<u> </u>	∟	<u> </u>	_	Ш		
<u> </u>	113	<b>L</b>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	Н		
<u> </u>	114 115		$\vdash$	₩	⊢-	<b> </b> _	<u> </u>	<b>—</b>	ـ	Ш		
$\vdash$	115	<u> </u>	$\vdash$	-	<b> </b>	<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>	Н		
$\vdash \vdash$	116	<b> </b>		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	1-	Н		
$\vdash\vdash$	117 118 119	$\vdash$	-	⊢	<u> </u>	<b> -</b>	├	ऻ_	⊢	Н		
	118	<u>.                                    </u>		⊢	├-		⊢	⊢	_	Н		
-	119	-	┝	⊢	⊢	├-	⊢	⊢	⊢	$\vdash$		
_	120	┝	┝	⊢		┝	⊢	⊢	<u> </u>	Н		
	121	├	_	├	⊢	⊢		⊢	┝	Н		
$\vdash$	122	⊢	-	╁	⊢	⊢	├	├	⊢	Н		
<u> </u>	123	├	⊢	⊢	├	-	├			Н		
<del></del>	125	-	⊢	H	-	-	$\vdash$	⊢	⊢	Н		
<del></del>	126	-			┢	<u> </u>		┢	├	Н		
	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	-	Н		
	128	_	┢		$\vdash$	-	$\vdash$	H	┢	Н		
	129		$\vdash$	-	$\vdash$	Н	$\vdash$	<u> </u>	┢	Н		
	130		H			$\vdash$	_	$\vdash$	┢	$\vdash$		
	131								┢	H		
	132		$\vdash$			Т	$\vdash$		┪	П		
	133		Г	Г		Г		$\vdash$	$\vdash$	П		
	134		Γ							$\Box$		
	131 132 133 134 135											
	136 137 138											
	137											
	138											
L	139 140	$\Box$	L	_	<u> </u>		L	$ldsymbol{ld}}}}}}}$	<u> </u>	Щ		
	140	Щ	L	<u> </u>	L	L_	L	Щ.	L	Ш		
$oxed{oxed}$	141	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	_	L	<u> </u>	Щ		
	142	l-l	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ		
$\vdash \vdash$	143		<u> </u>	⊢	L_	L	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Ш		
$\vdash$	144	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	L-,	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash \dashv$		
$\vdash \vdash \vdash$	145 146	-		⊢	Щ	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Ш		
$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		Щ.	<u> </u>	<u> </u>	H	Н		
$\vdash \vdash$	147 148		-	$\vdash$	-	$\vdash$	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash \vdash$		
	148	Н	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash \vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash \vdash$		
$\vdash$			-	$\vdash$		Н	—	<u> </u>		Н		
	150		Ĺ		ليا	لـــا						